

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра, заведующий
лабораторией исследований объектов
окружающей среды

Е. Ю. Цыглинцева

10.06.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 16171 от 10 июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "ЮМИЛ"

2. Юридический адрес*: Республика Башкортостан, Уфимский район, д. Юматово, ул. Мира, 1

3. Наименование образца (пробы)*: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения.

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Уфимский р-н, д. Юматово. Проба № 1

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 05.06.2022

Ф.И.О., должность: Гилязов И.Н., мастер ВКХ ООО "Юмил"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.06.2022 09:40

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: договор № Д-12-602 от 21.01.2022

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 12.22.16171 12

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-240FS"	AA0906M066	С-АБ/26-04-2022/152050858 от 26.04.2022	25.04.2023
2	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-280Z"	EL08013060	С-АБ/26-04-2022/152050857 от 26.04.2022	25.04.2023
3	Система капиллярного электрофореза Капель 205	2052	С-АБ/12-11-2021/109668077 от 12.11.2021	11.11.2022
4	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2507	С-АБ/25-01-2022/126439221 от 25.01.2022	24.01.2023

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 06.06.2022 10:10 Регистрационный номер пробы в журнале 16171 дата начала испытаний 06.06.2022 10:10 дата выдачи результата 09.06.2022 13:38					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ Файзуллина З. К.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 06.06.2022 10:10 Регистрационный номер пробы в журнале 16171 дата начала испытаний 06.06.2022 10:10 дата выдачи результата 09.06.2022 13:38					
1	Жесткость общая	мг-экв/дм3	8,4±1,3	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	19,9±2,0	не более 45,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
3	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	135±13	не более 500,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
4	Цветность	градус цветн. (Cr-Co)	3,3±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Барий	мг/дм3	0,15±0,05	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012
6	Железо	мг/дм3	0,095±0,029	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
7	Мутность	мг/дм3	менее 0,58**	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ Файзуллина З. К.					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:


 Набиева И. А., врач по общей гигиене

Конец протокола

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра, заведующий
лабораторией исследований объектов
окружающей среды

Е. Ю. Цыглинцева

10.06.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 16172 от 10 июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "ЮМИЛ"

2. Юридический адрес*: Республика Башкортостан, Уфимский район, д. Юматово, ул. Мира, 1

3. Наименование образца (пробы)*: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения.

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Уфимский р-н, с. ЮСХТ. Проба № 2

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 05.06.2022

Ф.И.О., должность: Гилязов И.Н., мастер ВКХ ООО "Юмил"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.06.2022 09:40

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: договор № Д-12-602 от 21.01.2022

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 12.22.16172 12

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-240FS"	AA0906M066	С-АБ/26-04-2022/152050858 от 26.04.2022	25.04.2023
2	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-280Z"	EL08013060	С-АБ/26-04-2022/152050857 от 26.04.2022	25.04.2023
3	Система капиллярного электрофореза Капель 205	2052	С-АБ/12-11-2021/109668077 от 12.11.2021	11.11.2022
4	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2507	С-АБ/25-01-2022/126439221 от 25.01.2022	24.01.2023

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 06.06.2022 10:10 Регистрационный номер пробы в журнале 16172 дата начала испытаний 06.06.2022 10:10 дата выдачи результата 09.06.2022 13:39					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ Файзуллина З. К.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 06.06.2022 10:10 Регистрационный номер пробы в журнале 16172 дата начала испытаний 06.06.2022 10:10 дата выдачи результата 09.06.2022 13:39					
1	Жесткость обн/мл	мг-экв/дм3	17,8±2,7	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	40,3±4,0	не более 45,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
3	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	641±64	не более 500,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
4	Цветность	градус цветн. (Сг-Со)	1,3±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Барий	мг/дм3	0,04±0,01	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012
6	Железо	мг/дм3	0,22±0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
7	Мутность	мг/дм3	менее 0,58**	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ Файзуллина З. К.					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Набиева И. А., врач по общей гигиене

Конец протокола



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий лабораторией исследований объектов окружающей среды

Е. Ю. Цыглинцева

10.06.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 16173 от 10 июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "ЮМИЛ"

2. Юридический адрес*: Республика Башкортостан, Уфимский район, д. Юматово, ул. Мира, 1

3. Наименование образца (пробы)*: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения.

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Уфимский р-н, с. Станция Юматово. Проба № 3

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 05.06.2022

Ф.И.О., должность: Гилязов И.Н., мастер ВКХ ООО "Юмил"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.06.2022 09:40

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: договор № Д-12-602 от 21.01.2022

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 12.22.16173 12

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-240FS"	AA0906M066	С-АБ/26-04-2022/152050858 от 26.04.2022	25.04.2023
2	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-280Z"	EL08013060	С-АБ/26-04-2022/152050857 от 26.04.2022	25.04.2023
3	Система капиллярного электрофореза Капель 205	2052	С-АБ/12-11-2021/109668077 от 12.11.2021	11.11.2022
4	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2507	С-АБ/25-01-2022/126439221 от 25.01.2022	24.01.2023

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 06.06.2022 10:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 16173					
дата начала испытаний 06.06.2022 10:10 дата выдачи результата 09.06.2022 13:40					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний					
врач по СГЛИ				Файзуллина З. К.	
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 06.06.2022 10:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 16173					
дата начала испытаний 06.06.2022 10:10 дата выдачи результата 09.06.2022 13:40					
1	Жесткость общая	мг-экв/дм3	7,0±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	25,8±2,6	не более 45,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
3	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	32,9±3,3	не более 500,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
4	Цветность	градус цветн.(Cr-Co)	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Барий	мг/дм3	0,16±0,05	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012
6	Железо	мг/дм3	0,020±0,008	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
7	Мутность	мг/дм3	менее 0,58**	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний					
врач по СГЛИ				Файзуллина З. К.	

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Набиева И. А., врач по общей гигиене

Конец протокола

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий лабораторией исследований объектов окружающей среды

Е. Ю. Цыглинцева

10.06.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 16174 от 10 июня 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "ЮМИЛ"

2. Юридический адрес*: Республика Башкортостан, Уфимский район, д. Юматово, ул. Мира, 1

3. Наименование образца (пробы)*: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения.

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Уфимский р-н, д. Уптино. Проба № 4

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 05.06.2022

Ф.И.О., должность: Гилязов И.Н., мастер ВКХ ООО "Юмил"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.06.2022 09:40

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: договор № Д-12-602 от 21.01.2022

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 12.22.16174 12

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-240FS"	AA0906M066	С-АБ/26-04-2022/152050858 от 26.04.2022	25.04.2023
2	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-280Z"	EL08013060	С-АБ/26-04-2022/152050857 от 26.04.2022	25.04.2023
3	Система капиллярного электрофореза Капель 205	2052	С-АБ/12-11-2021/109668077 от 12.11.2021	11.11.2022
4	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2507	С-АБ/25-01-2022/126439221 от 25.01.2022	24.01.2023

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 06.06.2022 10:10 Регистрационный номер пробы в журнале 16174 дата начала испытаний 06.06.2022 10:10 дата выдачи результата 09.06.2022 13:41					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ Файзуллина З. К.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 06.06.2022 10:10 Регистрационный номер пробы в журнале 16174 дата начала испытаний 06.06.2022 10:10 дата выдачи результата 09.06.2022 13:41					
1	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,8±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Нитраты (NO3-)	мг/дм3	39,1±3,9	не более 45,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
3	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	13,1±1,3	не более 500,0	Методика М 01-58-2018 ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
4	Цветность	градус цветн. (Cr-Co)	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Барий	мг/дм3	0,12±0,04	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012
6	Железо	мг/дм3	0,088±0,026	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
7	Мутность	мг/дм3	менее 0,58**	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний врач по СГЛИ Файзуллина З. К.					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Набиева И. А., врач по общей гигиене

Конец протокола